
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: Strefa bezpiecznego spędzania wolnego czasu
ADRES INWESTYCJI: 64-100 Leszno, ul Łowiecka
NAZWA INWESTORA: Miasto Leszno
ADRES INWESTORA: 64-100 Leszno, ul Karasia 15

DATA OPRACOWANIA: 2020-07-23

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2020-07-23

Data zatwierdzenia

Oświetlenie Pl. zabaw Łowiecka w Lesznie

Tabela elementów scalonych

| Lp. | Nazwa | Uproszczone | Robocizna | Materiały | Sprzęt | Razem | Udział % |
|-----|-----------------|-------------|-----------|-----------|--------|-------------|----------|
| | Kosztorys razem | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00% |

Słownie: **zero i 00/100 zł**

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--|----------------|---|---------------|---------|---------|
| PRZEDMIAR: Oświetlenie Pl. zabaw Łowiecka w Lesznie | | | | | |
| 1 | | Montaż oświetlenia Placu zabaw | | | |
| 1 d.1 | KNNR 5 0701-02 | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III | m3 | | |
| | | 82 * 0,4 * 0,6 | m3 | 19,680 | |
| | | | | RAZEM | 19,680 |
| 2 d.1 | KNNR 5 0705-01 | Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - DVK 50 | m | | |
| | | 10 | m | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |
| 3 d.1 | KNNR 5 0707-02 | Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YKY 3x4 mm2 | m | | |
| | | 88 | m | 88,000 | |
| | | | | RAZEM | 88,000 |
| 4 d.1 | KNNR 5 0713-02 | Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, lub słupach - YKY 3x4 mm2 | m | | |
| | | 3 | m | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 5 d.1 | KNNR 5 1001-01 | Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - h=5m | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 6 d.1 | KNNR 5 0726-05 | Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8,000 | |
| | | | | RAZEM | 8,000 |
| 7 d.1 | KNNR 5 1006-01 | pa Złącze słupowe oświetleniowe IZK 1 | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 8 d.1 | KNNR 5 0706-01 | Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m | m | | |
| | | 82 * 2 | m | 164,000 | |
| | | | | RAZEM | 164,000 |
| 9 d.1 | KNNR 5 0702-02 | Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III | m3 | | |
| | | 19,680 | m3 | 19,680 | |
| | | | | RAZEM | 19,680 |
| 10 d.1 | KNNR 5 0401-01 | Złącza kablowe typu ZK1a 200 A - szafka SO | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 11 d.1 | KNNR 5 1004-01 | Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - np oprawa ISKRA LED ALFA 24 4000K optyka T4, lub równoważna | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 12 d.1 | KNNR 5 1003-02 | Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m - YDY 3x2,5 mm2 | kpl.p rzew | | |
| | | 3 | kpl.p rzew | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 13 d.1 | KNNR 5 0605-08 | Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III | m | | |
| | | 12 | m | 12,000 | |
| | | | | RAZEM | 12,000 |
| 14 d.1 | KNNR 5 0605-02 | Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III | m | | |
| | | 4 | m | 4,000 | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-------------------|--|------------|---------|--------------|
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 15 d.1 | KNNR 5 0611-01 | Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² w wykopie | szt. | | |
| | | 2 * 3 | szt. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 16 d.1 | KNNR 5 1302-02 | Badanie linii kablowej nn - kabel 3-żyłowy | odc. | | |
| | | 4 | odc. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 17 d.1 | KNNR 5 1304-01 | Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 18 d.1 | KNNR 5 1301-01 | Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia | pomi ar | | |
| | | 3 | pomi ar | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |